

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Космыниной Натальи Александровны
на тему: «Языковые и инструментальные средства создания и исполнения
сценариев управления космическими аппаратами»
по специальности 05.13.11 – «Математическое и программное обеспечение
вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей», на соискание ученой
степени кандидата технических наук

Ф.И.О. полностью	Ноженкова Людмила Федоровна
Гражданство	РФ
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр и название специальности по которой защищена диссертация оппонента, отрасль науки	Доктор технических наук по специальности 05.13.14 – «Системы обработки информации и управления»
Ученое звание	Профессор по специальности 05.13.01 – «Системный анализ, управление и обработки информации»
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук»
Сокращенное наименование организации	ФИЦ КНЦ СО РАН
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	660036, г. Красноярск, Академгородок, 50, стр.44, ИВМ СО РАН
Телефон организации	(391) 290-79-54
Наименование подразделения организации	Институт вычислительного моделирования Сибирского отделения Российской академии наук (ИВМ СО РАН) – обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН
Должность в организации	Главный научный сотрудник, заведующий отделом Прикладной информатики ИВМ СО РАН

Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1.	Ноженкова Л.Ф., Исаева О.С., Грузенко Е.А., Вогоровский Р.В., Колдырев А.Ю., Евсюков А.А. Комплексная поддержка конструирования бортовых систем контроля и управления космических аппаратов на основе интеллектуальной имитационной модели // Информационные технологии. 2015. Т. 21. № 9. С. 706-714.
2.	Ноженкова Л.Ф., Исаева О.С., Евсюков А.А. Инструменты компьютерного моделирования функционирования бортовой аппаратуры космических систем // Труды СПИИРАН. 2018. № 1 (56). С. 144-168.

3.	Nozhenkova L. F., Isaeva O. S., Koldyrev A. Yu. Organization of complex testing of the spacecraft command and measuring system. Siberian Journal of Science and Technology. 2018, Vol. 19, No. 3, P.510-516. Doi: 10.31772/2587-6066-2018-19-3-510-516.
4.	Ноженкова Л. Ф., Исаева О. С., Грузенко Е. А., Вогоровский Р. В., Колдырев А. Ю., Евсюков А. А. Технология автоматизации рабочего места конструктора бортовой аппаратуры командно-измерительной системы космического аппарата // Исследования наукограда. № 4(14), 2015, С. 42-49.
5.	Ноженкова Л.Ф., Исаева О.С., Вогоровский Р.В., Мишуров А.В. Формирование процедур внешнего командно-программного управления для испытаний командноизмерительной системы космического аппарата // Исследования наукограда. 2017. № 4 (22), С. 175-183.
6.	Nozhenkova L., Isaeva O., Gruzenko E. Computer simulation of spacecraft onboard equipment // ACSR-Advances in Computer Science Research (CISIA 2015), Vol. 18, 2015, pp.943-945, DOI: 10.2991/cisia-15.2015.255.
7.	Nozhenkova L.F., Isaeva O.S., Vogorovskiy R.V. Command and software control simulation for testing spacecraft onboard equipment // DEStech Transactions on engineering and technology research (AMTIA2016), 2016, pp. 349-353, doi: 10.12783/dtetr/amita2016/3694.
8.	Nozhenkova L.F., Isaeva O.S., Gruzenko E.A., Koldyrev A.Yu, Markov A.A., Belorusov A.I., Vogorovskiy R.V. Unified description of the onboard equipment model on the basis of the «Simulation Model Portability» standard // Advances in Intelligent Systems Research (AIIE2016), Vol. 133, 2016, pp. 481-484, doi:10.2991/aiie-16.2016.111.
9.	Nozhenkova L., Isaeva O., Gruzenko E. Architecture of the simulation modeling infrastructure based on the simulation model portability standard //Advances in Intelligent Systems Research (AMMSA2017), Vol. 141, 2017, pp. 125-128. DOI: 10.2991/ammsa- 17.2017.27.
10.	Nozhenkova L.F., Isaeva O.S., Vogorovskiy R.V. Scenario approach to testing spacecraft's onboard equipment command and software management // DEStech Transactions on Engineering and technology research (TMCM2017), 2017, pp. 53-57. DOI: 10.12783/dtetr/tmcm2017/12614.

« 14 » 11 2019 г.

Ноженкова Людмила Федоровна

Сведения (подпись) Ноженковой Л.Ф. заверяю
Ученый секретарь ИВМ СО РАН

А.В. Вяткин

2019 г.

Печать организации